

DRYPETES VILHENAE (*EUPHORBIA*CÉES), ESPÈCE NOUVELLE  
DE L'ANGOLA.

Par A. CAVACO.

*Drypetes Vilhenae* Cavaco, sp. nov. (sect. *Oligandrae* Pax et K. Hoffm. in Engl., Pflanzenr., Euphorb. — Phyllanthoid. — Phyllanth. (1922) 251).

— Arbor circ. 9 m. alta; ramuli fulvo-pubescentes tarde glabrescentes, angulosi, sulcati. Petiolus 5 mm. longus dense pubescens; limbus 10-14 cm. longus, 4 1/2-7 cm. latus, ovato-acuminatus, basi subobtusus et vir obliquus, irregulariter dentatus vel spinosodentatus, subcoriaceus, glaber, nitidus, reticulatus; costae secundariae utrinque 6-8; stipulae caducae. Flores ♂ in ramis junioribus defoliatis et in axillis foliorum glomerati dense fulvo-pubescentes; sepalia 4, obovata, obtusa, apice cucullata, extus pubescentia, intus glabra, ciliata; stamina 4; discus cupularis, undulatus, glaber; ovarii rudimentum nullum. Flores ♀ in axillis foliorum fasciculati dense fulvo-pubescentes; sepalia 4, obovata, obtusa, extus pubescentia, intus glabra; discus cupularis, undulatus vel subcrenulatus, glaber; ovarium 2-loculare dense albido-pubescentis vel luteo-pubescentis, subglobosum; styli 2, breves, glabri; stigmata 2, dilatata, subpeltata, reniformi-discoidea.

ANGOLA, Lunda, Dundo bords du fleuve Luachimo, Galerie-forestière, Gossweiler 13.660, 13.676<sup>1</sup>.

Cette espèce rentre dans la sect. *Oligandrae* Pax et K. Hoffm. op. cit., p. 254, devant être placée à côté du *D. kamerunica* Pax et K. Hoffm. op. cit., p. 254, dont elle se distingue par ses jeunes rameaux tomenteux, par ses feuilles dentées et non entières, à pétiole tomenteux, à limbe plus long et plus large, à base non oblique ou à peine, acuminées et non cuspidées au sommet, à nervures secondaires plus nombreuses. Les fleurs ♂ sont densément pubescentes et ont un disque nettement cupuliforme. Ceci ne s'observe pas chez *D. kamerunica* dont les fleurs sont pubérulentes et le disque en forme de soucoupe. Les fleurs ♀ n'étant pas connues chez *D. kamerunica* et les fleurs ♂ étant encore jeunes chez *D. Vilhenae*, nous ne pouvons pas fournir de plus amples détails floraux pour la distinction de ces deux espèces.

*D. Vilhenae* diffère du *D. subdentata* Mildb. et du *D. battiscombei* Hutch. de l'Afrique Orientale, par ses feuilles à limbe plus long et

1. La description en français accompagnée d'une planche, paraîtra dans les « *Publicações Culturais* », Revue de la « Companhia de Diamantes de Angola ».

plus large non oblique à la base ou à peine, par ses fleurs ♀ agglomérées à l'aisselle des feuilles et non solitaires, par ses sépales glabres en dedans, par son disque cupuliforme.

*D. Vilhenae* se distingue du *D. Paxii* Hutch. (sect. *Stenogynium* Muell. Arg.), arbre de 30 m. de haut, du Mayumbe, par ses feuilles glauques, plus densément réticulées, à nervures secondaires formant un angle aigu avec la nervure médiane, bien distinctes mais non saillantes, à dents bien distinctes, espacées les unes des autres, mucronulées ; par ses sépales glabres en dedans, par son disque glabre, par ses fleurs ♀ plus nombreuses à l'aisselle des feuilles, par ses styles très courts et épais.

En Angola on ne connaissait jusqu'en 1952 qu'un seul *Drypetes*, le *D. euryodes* (Hiern) Hutch. GOSSEWILER (1953) signale la présence du *D. Paxii* au Cabinda portugais.

Nous avons donné le nom de *Vilhenae* à cette espèce, en l'honneur de M. le Commandant Ernesto VILHENA, Administrateur-délégué de la « Companhia de Diamantes de Angola », dont l'intérêt pour les recherches d'Histoire Naturelle a permis les récoltes effectuées par GOSSEWILER au *Dundo* et permet aujourd'hui leur étude à l'auteur de la note présente.

*Laboratoire de Phanérogamie du Muséum.*